

# らくらく! かんたん設定ガイド

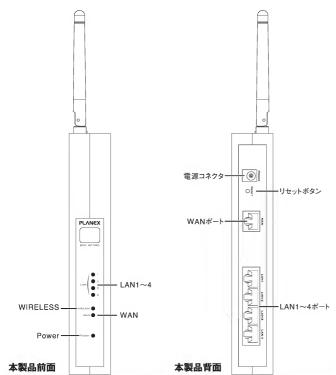
108Mpbs無線LANブロードバンドルータ

### **BRC-W108G**

#### プラネックスコミュニケーションズ株式会社

Version:1.1 PMN-05-03-TS-BRC-W108G

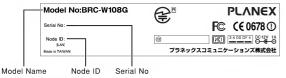
- ※本紙より詳細な情報が必要なときはCD-ROM内のユーザーズ・マニュアルを参照してください。
- ※BRC-W108G CD-ROMをCD/DVDドライブに挿入すると自動的にユーザーズ・マニュアルが表示されます。(Windowsのみ)表示されないとき はCD-ROM内のindex.htmlを開いてください。
- ※開発中の画面を使用しているため、画面および手順は変更されることがあります。最新の情報は弊社ホームページ(http://www.planex.co.jp) を参照してください。



名称	動作
LAN1~4	LANの機器が通信するときに点 滅します。
WIRELESS	無線の機器が通信するときに点滅します。
WAN	インターネットへ通信するときに 点滅します。
Power	電源を投入すると点灯します。

名称	動作
電源コネクタ	付属の専用ACアダプタを接続
	します。
リセットボタン	1~3秒間押すと再起動します。
	4秒以上押すと工場出荷時の設
	定に戻します。
WANポート	LANケーブルで本製品とモデム
	を接続します。
LAN1~4ポート	LANケーブルで本製品とコンピ
	ュータを接続します。

#### ● 本製品背面



名称	
Model Name	製品名です。
Serial No.	シリアルナンバーです。
Node ID <lan></lan>	本製品のLANポートのMACアドレスです。

- ●パッケージに次の付属品が含まれていることを確認してください。
- ☑ らくらく!かんたん設定ガイド(本紙)
- □ BRC-W108G(本製品)
- □ 専用ACアダプタ
- □ 縦置き用スタンド
- □ LANケーブル (ストレート 1m)
- □ BRC-W108G CD-ROM (ユーザーズ・マニュアル)
- □ 安全に関する説明書
- 保証書

※同梱物に破損または欠品があるときは、販売店または弊社テクニカルサポートまでご連絡ください。

- ●別途用意してください。
- □ 有線LANアダプタのあるコンピュータ



### 設定用コンピュータの設定

コンピュータのIPアドレスを設定します。

※Mac OSについてはBRC-W108G CD-ROM内のユーザーズ・マニュアルを参照してください。

#### Windows XP編 `



「スタート」→「コントロールパネル」をクリックします。

▶「コントロールパネル」が表示されます。

「ネットワークとインターネット接続」をクリックします。

▶「ネットワークとインターネット接続」が表示されます。

(3)

「ネットワーク接続」をクリックします。

▶「ネットワーク接続」が表示されます。

(4)

「ローカルエリア接続」を右クリックし、「プロパティ」をクリックしま す。

▶「ローカルエリア接続のプロパティ」が表示されます。

- 「全般」をクリックします。
- ②「この接続は次の項目を使用し ます」から「インターネットプロ トコル(TCP/IP)」を選びます。
- ③ 「プロパティ」をクリックします。
- ▶ 「インターネットプロトコル (TCP/IP) のプ ロパティ」が表示されます。



- (6) ① 「全般」をクリックします。
  - ②「IPアドレスを自動的に取得する」 を選びます。
  - ③ 「DNSサーバーのアドレスを自 動的に取得する」を選びます。
  - ④ [OK] をクリックします。
  - ▶ 「ローカル エリア接続のプロパティ」が表 示されます。







コンピュータを終了(シャットダウン)します。

#### Windows 2000編







- 「ローカルエリア接続」を右クリックし、「プロパティ」をクリックしま (3) す。
  - ▶「ローカル エリア接続のプロパティ」が表示されます。
- ① 「チェックマークがオンになって 4 いるコンポーネントがこの接続 で使用されています」の「インタ ーネットプロトコル (TCP/IP) ] を選びます。
  - ② [プロパティ] をクリックします。
  - ▶「インターネットプロトコル (TCP/IP) のプロ パティ」が表示されます。



ANY THE RESIDENCE TO A STATE OF THE SAME AND A STATE O

TIL PROCE

F-166 t-17-CPFL25EASTLATF35.EP

- ①「IPアドレスを自動的に取得する」 (5) を選びます。
  - ②「DNSサーバーのアドレスを自 動的に取得する」を選びます。
  - ③ [OK] をクリックします。
  - ▶「ローカル エリア接続のプロパティ」が表 示されます。
- 「ローカル エリア接続のプロパティ」 **(6)** の [OK] をクリックします。
  - ▶「ローカル エリア接続のプロパティ」が閉じ
- コンピュータを終了(シャットダウン)します。

## Windows Me/98SE編

- 「スタート」→「設定」→「コントロールパネル」をクリックします。
  - ▶「コントロールパネル」が表示されます。
- 「ネットワーク」をダブルクリックします。 2
  - ▶「ネットワーク」が表示されます。
- ① 「ネットワークの設定」 をクリック (3) します。
  - ②「現在のネットワークコンポーネ ント」の「TCP/IP」を選びます。
  - ③ [プロパティ] をクリックします。
  - ▶「TCP/IPのプロパティ」が表示されます。



- ① 「IPアドレス」 をクリックします。 (4)
  - ②「IPアドレスを自動的に取得」を 選びます。



- 「ゲートウェイ」をクリックします。 (5) ② 「インストールされているゲート
  - ウェイ」欄に何も設定されてない ことを確認します。
  - ※IPアドレスが表示されているときは、「インス トールされているゲートウェイ」欄に表示さ れている数字を削除します。
  - ① 「DNS設定」 タブをクリックします。
  - ② 「DNSを使わない」 のチェックを
    - オンにします。
    - ③ [OK] をクリックします。

6

▶「ネットワーク」が表示されます。





- [OK] をクリックします。 7
  - ▶「システム設定の変更」が表示されます。
- [はい]をクリックします。 (8) ▶自動的にコンピュータが再起動します。
- コンピュータを終了(シャットダウン) 9 します。





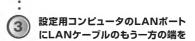
#### 機器の接続

設定のときは本製品とコンピュータを有線LANで接続します。

- モデム (ADSLモデムなど) の電源をオンにします。 (1)※モデムが完全に起動するのを待ちます。
- 本製品のLANポートにLANケーブ (2)

ルの一方を接続します。

接続します。



※パソコンのマニュアルを参照してください。

本製品のWANポートに新たにLAN 4 ケーブルを接続します。



113

- LANケーブルのもう一方の端をモ **(5)** デムのLANポート\*に接続します。
  - ※モデムのマニュアルを参照してください。
- 本製品の電源コネクタに専用ACア (6) ダプタを接続します。



- ACアダプタをAC100Vコンセン (7 トに接続し、「POWERILEDが点 灯することを確認します。
- (8) コンピュータを起動します。





#### 本製品の設定

#### ~ 設定画面の表示 ~

※設定をおこなう前に、プロバイダの接続資料をお手元にご用意ください。



本製品につないだパソコンでWEBブラウザを起動し、アドレスを入力 する欄に「http://192.168.1.1」または「http://brcw108g. home」と入力します。

本製品の最初にログインするため の画面が表示されます。 ・ [OK] ボタンをクリックします。



[ログイン設定] 画面が表示されます。設定ページにログインするための、ログインユーザ名とログインパスワードを入力してください。

※2回目以降は[ログイン] 画面が表示されます。



4 [OK] ボタンをクリックします。 本製品の設定画面が表示されます。

#### ~ PPPoE接続で設定する場合 ~

※設定をおこなう前に、プロバイダの接続資料をお手元にご用意ください。

サイドバーから [簡単設定ウィザー ド] アイコンをクリックします。



[簡単設定ウィザード] の画面が表示されます。[インターネット接続] ・ にチェックマークを付け、[次へ] ・ ボタンをクリックします。



(3) [インターネット接続] の画面が表示されます。

[PPPoE接続] にチェックをつけ、 [次へ] ボタンをクリックします。



[PPPoE接続] の画面が表示されます。

プロバイダから通知された情報をもとに、[接続ユーザ名]と[接続パスワード]を入力します。



[接続ユーザ名]

プロバイダから指定された接続ユーザ名を、半角英数字で入力します。 「brc-w108g@planex.co.jp」のように、すべて入力してください。

[接続パスワード]

プロバイダから指定された接続バスワードを、半角英数字で入力します。 大文字、小文字を正しく入力してください。 入力された接続バスワードは「\*」または「●」で表示されます。

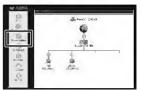
(5) [次へ] ボタンをクリックします。

(設定完了] の画面が表示されます。 設定内容を確認して、[完了] ボタ ・ ンをクリックします。



[ネットワークマップ] の画面が表示 されます。

PPPoEによる接続の設定が作成されたことを確認します。サイドバーから [ネットワーク詳細設定] アイコンをクリックします。



8 [ネットワーク詳細設定]の画面が表示されます。

[接続名] 欄に [WAN PPPoE] 接 続が表示されているのを確認します。



プロバイダからDNSサーバのIPアドレスが指定されている場合は、
DNSサーバの設定を行う必要があります。

 $**プロバイダからDNSサーバのIPアドレスが指定されていない場合は次の操作 (①<math>\sim$ ⑨) は不要です。

①サイドバーから[ネットワーク詳細設定]アイコンをクリックします。

② [ネットワーク詳細設定] の画面が表示されます。 [WAN PPPoE] の [修正] ボタン をクリックします。

3:ネットワーク接続WAN RORDED (0) 前がき元されます。 (初期)ボタンをついつしい(シターネ・トゥの)研究を切断します。



④インターネットの接続を切断する確認の画面が表示されます。 [OK] ボタンをクリックします。

⑤[ネットワーク接続WAN PPPoE]の画面に戻ります。

[ステータス] 欄から [無効] に切り替わったこと確認し、[詳細設定] ボタンをクリックします。



⑥[詳細設定WAN PPPoE]の画面が表示されます。

「CINSサーバ」欄から「DNSサーバアドレスを固定設定する」を選択し、「プライマリ DNSサーバ]と「セカンダリDNSサーバ]と「セカンダリDNSサーバ」にプロバイダから指定されたIPアドレス を入力します。「OK」ボタンをクリックします。

※プロバイダから指定されたDNSサーバアドレスが1つの場合は、[プライマリDNSサーバ] にのみ入力してください。



⑦ [ネットワーク接続 WAN PPPoE] の画面に戻ります。 [有効] ボタンをクリックします。

⑧ [ステータス] 欄が [処理中] に切り替わったことを確認してください。[OK] ボタンをクリックします。

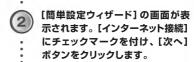
⑨以上で設定は終了です。



#### ~ PPPoE以外の自動取得で設定する場合 ~

※設定をおこなう前に、プロバイダの接続資料をお手元にご用意ください。

サイドバーから [簡単設定ウィザード] アイコンをクリックします。





3 [インターネット接続] の画面が表示されます。

[DHCPまたは固定のIPドレス] にチェックをつけ、[次へ] ボタン をクリックします。





[DHCPまたは固定のIPドレス]の 画面が表示されます。

[自動取得]にチェックをつけ、[次へ] ボタンをクリックします。



[設定内容]の画面が表示されます。設定内容を確認して[完了]ボタン (5) をクリックします。これで、プロバイダからIPアドレスを自動的に取 得することができます。



プロバイダからDNSサーバのIPアドレスが指定されている場合は、 DNSサーバの設定を行う必要があります。

※プロバイダからDNSサーバのIPアドレスが指定されていない場合は次の操作(①~⑨)は 不要です。

①サイドバーから [ネットワーク詳細設定] アイコンをクリックします。

- ②[ネットワーク詳細設定]の画面が表示されます。[WAN Ethernet]の[修正]ボタ ンをクリックします。
- ③[ネットワーク接続WAN Ethernet]の 画面が表示されます。

[切断] ボタンをクリックし、インターネッ トへの接続を切断します。



④インターネットの接続を切断する確認の画面が表示されます。 [OK]ボタンをクリックします。

⑤[ネットワーク接続WAN Ethernet]の 画面に戻ります。

[ステータス] 欄から[無効] に切り替わ ったこと確認し、[詳細設定] ボタンをク リックします。



⑥[詳細設定WAN Ethernet]の画面が 表示されます。

[DNSサーバ] 欄から [DNSサーバアド レスを固定設定する]を選択し、[プライマリ DNSサーバ]と[セカンダリDNS サーバ] にプロバイダから指定されたIP アドレス を入力します。[OK] ボタンを クリックします。

- ※プロバイダから指定されたDNSサーバアドレ スが1つの場合は、[プライマリDNSサーバ] にのみ入力してください。
- ⑦[ネットワーク接続 WAN Ethernet]の画面に戻ります。 [有効] ボタンをクリックします。
- -タス] 欄が [IPアドレスの取得中...] に切り替わったことを確認してください。 [OK] ボタンをクリックします。

⑨以上で設定は終了です。





### 通信の確認

※モデム (ADSLモデムやケーブルモデムなど) のユーティリティソフトをインストールしているときは、通 信をおこなう前にユーティリティソフトをコンピュータからアンインストールします。



WEBブラウザを起動します。



「アドレス」に「192.168.1.1」 と入力し、<Enter>を押します。

▶「BRC-W108G」のログイン画面が表示さ れます。





- ① 「ユーザ名」 に 「admin」 と入力 します。
- ②「パスワード」 に設定したパスワ -ドを入力します。
- ③ [OK] をクリックします。
- ▶ 「BRC-W108G」の「システム情報」が表 示されます。





サイドバーから「システム情報」ア イコンをクリックします。

▶「システム情報」が表示されます。





「デフォルトゲートウェイ」、「DNSサーバアドレス」および、「WAN 情報」の「WAN側IPアドレス」、「WAN側サブネットマスク」にプロ バイダから取得した値が表示されることを確認します。

※インターネットに接続できないときは、ユーザーズ・マニュアルの「トラブル シューティング」を参照してください。

#### 技術的なお問い合わせ・修理に関するお問い合わせ

製品購入後のご質問は、弊社サポートセンターまでお問い合わせください。 豊富な知識をもったサポート技術者が、お客様の問題を解決いたします。



〈お問い合わせフォーム〉

http://www.planex.co.jp/support/techform/



〈雷話〉

フリーダイヤル:0120-415977

[受付:月~金曜日、10~12時、13~17時] \*祝祭日および弊社指定の休業日を除く



(FAX)

ファクス番号: 03-5614-1018

[受付:24時間]

#### (問い合わせ前のお願い)

- サポートを円滑に行うため、お問い合わせ前に以下のものをご用意ください。
- お客様のご協力をお願いいたします。
- ○弊社製品の製品型番とシリアルナンバー
- ○ご使用のコンピュータの型番とオペレーティングシステム名 (Windows XP/Meなど)
- ○ご使用のネットワークの環境(回線の種類やインターネットサービスプロバイダ名など)
- ○ご質問内容(現在の状態、症状など。エラーメッセージが表示されている場合はその詳 細を書きとめてください)

#### プラネックスコミュニケーションズ株式会社

- ●プラネックスコミュニケーションズ、PLANEX COMMUNICATIONSは、プラネックスコミュニケーションズ株式会社の登録商標です。
  ●MicrosoftおよびWindowsは米国Microsoft Corporationの、米国およびその他の国における登録商標または商標です。
  ●MacintoshtApple Computer、Incの登録商標です。
  ●で何能、記載されている会社名、高品名は名社の配理または登録商標です。
  ●ご注意:ご使用の際は必ず商品に添付された取り扱い説明書をお読みになり、正しく安全にご使用ください。

DA050323-8-BBC-W108G